故障かな？と思ったら

AC アダプタやアンテナ線がはずれていたりしていると故障とまちがえることがあります。販売店に連絡する前に下記のことを一応お確かめください。それでも具合の悪い場合はご自分で修理をなさらず、お買い求めの販売店にご相談ください。

⚠ 警告
お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。

⚠ 注意
アンテナ工事には、技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください。

このようなときは	ここをお調べください	参照ページ
電源が入らない	AC アダプタは接続されていますか？ 接続を確認してください。	30
AC アダプタを接続すると お知らせランプが点滅したまま になる	本機の処理中に何らかの原因でエラーが発生すると、そのままの状態で操作できなくなったり、映像が表示されなくなったりする場合があります。その場合は、本機の電源を切ってから、再度電源を入れなおしてください。それでも改善されない場合は、AC アダプタを本体から外して、本機、コンセントの順で再度接続してから電源を入れてみてください。	—
電源を入れても すぐに映像が表示されない	本機のソフトウェアが映像を受信して表示するまでに時間がかかる場合があります。スタンバイ／受像ランプが点滅しているときはソフトウェアの起動の準備中です。	—
映像が表示されない	●本機またはテレビの電源は入っていますか？ 入っていない場合は、電源を入れてください。 ●テレビの入力を切り換えていますか？ テレビの入力設定を切り換えてください。 ●本機とアンテナ線およびテレビは正しく接続されていますか？ 接続を確認してください。 ●B-CAS カードは正しく挿入されていますか？ B-CAS カードの種類、挿入方向を確認してください。 ●D 端子で接続している場合、D 端子の設定が合っていないことが考えられます。適合する D 端子の規格に設定してください。	30 24 28 60
音声が出ない	●本機またはテレビの音声が極端に小さい、または消音になっていることが考えられます。本機またはテレビの音量を上げるまたは消音を解除してください。 ●本機とテレビは正しく接続されていますか？ 本機とテレビとの音声端子の接続を確認してください。	36 26
リモコンの操作ができない	●リモコン信号の設定が正しくないことが考えられます。お使いのテレビメーカーに応じたリモコン信号に設定してください。 ●リモコンの操作範囲内で操作していますか？ 本体の前面または IR 入力端子に取り付けた IR レシーバー（市販品）に向けてリモコンを操作してください。また、IR 入力端子に IR レシーバー（市販品）を接続しているときは、本体側の受光部は反応しません。 ●リモコンの電池が消耗していることが考えられます。電池を交換してください。 ●電池の極性（＋、－）が逆になっていませんか？ 正しい極性で電池を入れなおしてください。	23 22 22
リモコンで他の機器が 誤作動する	他の機器と同じリモコン信号を使用していることが考えられます。本機を他の機器と離してお試しください。	—

このようなときは	ここをお調べください	参照ページ
メニュー画面が消えない	リモコンの [メニュー] ボタンをもう一度押すと、メニュー画面が消えます。	42
チャンネル番号が画面から消えない	[画面表示] ボタンで表示したままになっていませんか？ リモコンの [画面表示] ボタンを押すと表示が消えます。	36
映像が乱れる・止まる	●アンテナの向きが変わっている、または天候が悪いことが考えられます。アンテナの向きを確認してください。また、悪天候のときは、映像が乱れることがあります。 ●本機とアンテナ線およびテレビが正しく接続されていますか？ 接続を確認してください。アンテナ線のプラグの中にある心線が折れていないかも確認してください。 ●D 端子で接続している場合、D 端子の設定が合っていないことが考えられます。適合する D 端子の規格に設定してください。 ●視聴中や待機中など、本機が通電状態のときに B-CAS カードを抜き差しすると、放送波が受信できなくなります。この場合は、一度、AC アダプタをコンセントから抜いて、電源を入れ直してください。	24 60 28
字幕が表示されない	●字幕表示機能がオフになってませんか？ リモコンの [字幕] ボタンを押してください。 ●番組自体が字幕のサービスを行っていない場合、切り換えできません。	56
文字スーパーが表示されない	文字スーパーは地震や災害などの速報に用いられることが多いため、常に表示されるものではありません。	54
同じ番組内での映像切り換え（マルチ映像）ができない	番組自体がマルチ映像のサービスを行っていない場合、切り換えできません。	57
同じ番組内での音声切り換え（マルチ音声）ができない	番組自体がマルチ音声のサービスを行っていない場合、切り換えできません。	57
番組表が更新されない	番組の更新タイミングを逃していることが考えられます。番組表は本機がスタンバイ状態（「スタンバイ／受像」ランプが赤）のときに更新されます。更新は 1 日 2 回です。また､同一のチャンネルを一定時間視聴すると、その放送局の番組表だけが更新されます。	38
お知らせランプが点滅している	お知らせランプが点滅しているときは、お知らせを受信している途中です。お知らせの受信中は本機の電源を入れたり、AC アダプタを抜かないでください。受信中の情報を確認できなくなります。	62
お知らせランプが点灯している	お知らせランプが点灯しているときは、お知らせのダウンロードが完了しています。メニュー画面の「お知らせ」を確認してください。	62
本体が熱くなる	本体内部の放熱のため、本体が熱くなることがありますが故障ではありません。	—

メニュー階層

メニュー画面からいろいろな機能が選択できます。
各機能のくわしい説明は、参照ページをご覧ください。

- チャンネル設定
  - チャンネルスキャン 44
    - 受信する放送
      - 一般放送
      - CATV
    - 都道府県域
      - 各都道府県
    - 初期スキャン
    - 再スキャン
  - リモコンボタン割り当て 48
    - リモコン割り当て 1
    - リモコン割り当て 2
  - 受信レベル 50
    - チャンネル番号
- その他の設定
  - 機器情報 52
  - 文字スーパー 54
    - オフ
    - 第 1 言語
    - 第 2 言語
  - 画面モード 58
    - ワイド
    - 4：3 レターボックス
    - 4：3 パンスキャン
  - D 端子出力 60
    - D1
    - D2
    - D3
    - D4
- お知らせ 62
- 設定初期化 64
  - はい
    - はい
    - いいえ
  - いいえ

索　引

英数字

1080i …… 61
480i …… 60
480p …… 60
720P …… 61
B-CAS カード …… 28、70
D1、D2、D3、D4 …… 60、61
D 端子ケーブル …… 26、27、70
EPG …… 38、70
Firm Version …… 52
F 型接栓 …… 25
IR レシーバー …… 22
RF ケーブル …… 24、70
S 端子ケーブル …… 26、27
U/V 混合器 …… 24、70
UHF …… 20、70
VHF …… 70

あいうえお

アスペクト比 …… 70
アップデート …… 52、62、70
インターレース方式 …… 70
裏番組表 …… 39
映像・音声コード …… 27、70
映像切換 …… 56
お知らせ（機能） …… 13、14、62
音声切換 …… 56

かきくけこ

カード ID …… 52
カード識別 …… 52
画面モード …… 58、59
機器情報 …… 52
グループ ID …… 52
ケーブルテレビ …… 70

さしすせそ

字幕 …… 14、56
字幕放送 …… 14、57、70
ジャンルアイコン …… 39
受信レベル …… 50
消音 …… 36
初期スキャン …… 32、46
設定初期化 …… 64
走査線 …… 70
ソフトウェア …… 52、62、71

たちつてと

ダウンロード …… 13、38、71
チャンネルスキャン …… 32、44
データ放送 …… 71
デジタル放送 …… 20、71
電源 …… 30
同一周波数パススルー方式 …… 25、71

はひふへほ

ハイビジョン …… 14、71
番組情報 …… 36
番組表 …… 38
パンスキャン …… 59、71
フィーダー線 …… 71
フレーム …… 71
プログレッシブ方式 …… 71
分配器 …… 71
分波器 …… 24、71

まみむめも

マルチ映像 …… 14、57、71
マルチ音声 …… 14、57、71
メニュー画面 …… 42
文字スーパー …… 54

らりるれろ

リモコン …… 16
リモコン信号・ …… 23
レターボックス …… 59

わ

ワイド …… 59

用語解説

B-CAS カード

デジタル放送において、番組の著作権保護や視聴管理などに利用されるカードです。デジタル放送を見るときはB-CAS カードが必要です。

CATV

"Community Cable TeleVision" または "Common Cable TeleVision" の略で、ケーブルテレビのことを指します。（「ケーブルテレビ」参照）

D 端子

アナログの映像信号を伝送するための接続端子です。映像信号を 3 つ（輝度信号と 2 種類の色差信号）に分けて伝送します。D 端子には D1 ～ D5 までの規格がありますが、使用する端子はすべて同じです。また、D2 ～ D5 までの規格は下位の規格に対して互換性があります。たとえば、D4 端子で接続している場合、D1 ～ D3 までの規格に対応していることになります。本機には D4 端子が搭載されています。

EPG

"Electronic Program Guide"（電子番組表）の略です。デジタル放送では放送波に番組表のデータが含まれており、本機が番組表のデータを読み取ることで、画面上に番組表を表示することができます。

RF ケーブル

テレビとアンテナの接続に広く使われているケーブルです。心線の周囲を絶縁体で包み、その上に編んだ銅線で覆って外側をビニールでくるんでいます。心線を編んだ銅線で覆うことで、外部からの電磁波の影響を受けにくくしています。

S 映像端子

アナログの映像信号を伝送するための接続端子です。映像信号を輝度信号と色差信号の 2 つに分けて伝送するため、映像・音声コードに比べ、きれいな画質で表示されます。

U/V 混合器

アンテナ配線用の機器です。UHF と VHF の電波を 1 本のアンテナ線で伝送する場合に使用します。

UHF

電波の種類の 1 つです。一般的にテレビのチャンネルの 13ch ～ 62ch が UHF にあたります。デジタル放送は UHF の電波にのせて配信されています。

VHF

電波の種類の 1 つです。一般的にテレビのチャンネルの 1ch ～ 12ch が VHF にあたります。

アスペクト比

テレビ画面の縦横比を指します。標準のテレビはアスペクト比が 4:3、ワイドテレビでは 16:9 になっています。

アップデート

ソフトウェアの不具合を修正したり、新しい機能を追加したりするなど、ソフトウェアの部分的な改修のことを指します。本機では、デジタル放送の放送波に含まれるアップデート情報を受信することでアップデートが行われます。

インターレース方式

テレビの画面表示方法の 1 つです。1 フレーム分の映像を走査線の偶数列と奇数列に分割し、2 回に分けて伝送する方式です。現在のテレビ放送やビデオ映像は、ほとんどがインターレース方式を採用しています。

映像・音声コード

アナログの映像信号を伝送するための接続端子です。黄、赤、白の 3 つの線で 1 本のケーブルになっています。黄は映像、赤はステレオ音声の右、白はステレオ音声の左を伝送します。

ケーブルテレビ

ケーブルテレビ局から各契約世帯に有線で配信するテレビ放送です。ケーブルテレビではアンテナの設置は必要なく、宅内の配線工事と専用チューナーで受信することができます。

字幕放送

番組の音声を文字化して画面に表示する放送です。デジタル放送では多くの番組で取り入れられています。

走査線

テレビの画面は小さな正方形（画素）で構成されています。この小さな正方形は画面上に規則正しく並んでおり、これらが左上から右下に順番に光ることでテレビの映像が表示されます。走査線とは、これら小さな正方形の水平方向の 1 行のことを指します。

ソフトウェア

コンピュータープログラム全般のことを指します。本機にもデジタル放送を見るためのソフトウェアが搭載されています。

ダウンロード

番組表を取得したり、本機内蔵のソフトウェアを更新したりするなど、デジタル放送の放送波を利用して、情報を読み込むことを指します。

データ放送

番組情報、ニュースや天気予報などの各種情報をホームページのように画面上で選んで表示することのできるサービスです。デジタル放送では、放送波にデータ放送の情報が含まれているため、番組に連動した情報を表示したり、お住まいの地域のニュースやお天気を表示させることができます。

※本機はデータ放送に対応していません。

デジタル放送

2003 年 12 月から開始された新しいテレビ放送サービスです。BS ／ 110 度 CS の衛星デジタル放送や、BS デジタル放送と並ぶデジタル放送のひとつで、地上波の UHF 帯を使用して放送されています。地上デジタル放送では、高画質な映像と 5.1 チャンネルの高音質を提供するほか、番組表、文字放送など情報配信およびクイズ番組への参加など双方向サービスも利用できます。

同一周波数パススルー方式

ケーブルテレビ会社が受信した地上デジタル放送波を契約世帯に配信するときの方式の 1 つです。ケーブルテレビ会社がデジタル放送をそのままの周波数で配信するため、ケーブルテレビ会社専用のチューナーを必要としません。

ハイビジョン

走査線が 1125 本の映像を指します。通常のテレビ映像は走査線が 525 本の画質で描写されていますが、ハイビジョンでは走査線が 1125 本の画質で描写されるため、より高精細な映像になります。ハイビジョンの画質を再現するためには、ハイビジョン対応の受像・表示機器が必要です。

パンスキャン

アスペクト比が 16:9 の映像を 4:3 のテレビ画面全体に表示する方法の 1 つです。縦のサイズを 16:9 の映像に合わせて、画面いっぱいに表示しますが、両横の部分はカットされます。

フィーダー線

テレビとアンテナの接続に使われるケーブルです。同軸ケーブルに比べて伝送損失が高いため、フィーダー線の配線はできるだけ短くする必要があります。

プログレッシブ方式

テレビの画面表示方法の 1 つです。1 フレーム分の映像を省略せずにそのまま表示する方式です。映像を省略して表示するインターレース方式に比べ、画像のチラつきを軽減でき、高画質を実現できます。

フレーム

テレビの映像は約 1 秒間に 30 枚の画が連続して表示されることで、パラパラ漫画のように動きのある映像として表示されています。この約 1/30 秒に表示される一枚の画をフレームと呼びます。1 フレーム分の映像は、約 1/60 秒に表示される画（フィールド）2 枚で構成されています。

分配器

アンテナ配線用の機器です。1 本のアンテナ線で伝送されてくる電波を複数の機器で受信するために用います。分配することにより電波が弱まるため、過度の分配をすると、映像や音声が乱れる場合があります。

分波器

アンテナ配線用の機器です。VHF ／ UHF ／ BS など、複数の電波が混合されて、1 本のアンテナ線で伝送されている場合、それぞれの電波を分離します。

マルチ映像

デジタル放送の機能の一つです。対応している番組では、映像（アングル）を視聴者が操作して切り換えることができます。たとえば、マルチ映像に対応している野球中継では、お好きな視点で観戦することができます。

マルチ音声

デジタル放送の機能の一つです。対応している番組では、音声を切り換えることができます。たとえば、マルチ音声に対応している洋画では、吹き替えの有無を選んだりすることができます。

レターボックス

アスペクト比が 16:9 の映像を 4:3 のテレビで表示する方法の 1 つです。レターボックスで表示したときは、画面の上下に黒い帯がつきます。

地域名一覧表（地上デジタル放送）〔2007 年 3 月現在〕

チャンネルボタン	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	受信チャンネル 放送局名											
※区域放送開始後 北海道（旭川）	011 HBC 旭川	021 NHK 教育・旭川	031 NHK 総合・旭川		051 STV 旭川	061 HTB 旭川	071 TVH 旭川	081 UHB 旭川				
北海道（帯広）	011 HBC 帯広	021 NHK 教育・帯広	031 NHK 総合・帯広		051 STV 帯広	061 HTB 帯広	071 TVH 帯広	081 UHB 帯広				
北海道（釧路）	011 HBC 釧路	021 NHK 教育・釧路	031 NHK 総合・釧路		051 STV 釧路	061 HTB 釧路	071 TVH 釧路	081 UHB 釧路				
北海道（北見）	011 HBC 北見	021 NHK 教育・北見	031 NHK 総合・北見		051 STV 北見	061 HTB 北見	071 TVH 北見	081 UHB 北見				
北海道（室蘭）	011 HBC 室蘭	021 NHK 教育・室蘭	031 NHK 総合・室蘭		051 STV 室蘭	061 HTB 室蘭	071 TVH 室蘭	081 UHB 室蘭				
北海道（札幌）	011 HBC 札幌	021 NHK 教育・札幌	031 NHK 総合・札幌		051 STV 札幌	061 HTB 札幌	071 TVH 札幌	081 UHB 札幌				
北海道（函館）	011 HBC 函館	021 NHK 教育・函館	031 NHK 総合・函館		051 STV 函館	061 HTB 函館	071 TVH 函館	081 UHB 函館				
青森	011 RAB 青森放送	021 NHK 教育・青森	031 NHK 総合・青森		051 青森 朝日放送	061 ATV 青森テレビ						
岩手	011 NHK 総合・盛岡	021 NHK 教育・盛岡		041 テレビ 岩手	051 岩手朝日 テレビ	061 IBC テレビ		081 めんこい テレビ				
宮城	011 TBC テレビ	021 NHK 教育・仙台	031 NHK 総合・仙台	041 ミヤギ テレビ	051 KHB 東日本放送			081 仙台放送				
秋田	011 NHK 総合・秋田	021 NHK 教育・秋田		041 ABS 秋田放送	051 AAB 秋田 朝日放送			081 AKT 秋田テレビ				
山形	011 NHK 総合・山形	021 NHK 教育・山形		041 YBC 山形放送	051 YTS 山形テレビ	061 テレビュー 山形		081 さくらんぼ テレビ				
福島	011 NHK 総合・福島	021 NHK 教育・福島		041 福島中央 テレビ	051 KFB 福島放送	061 テレビュー 福島		081 福島 テレビ				
茨城	011 NHK 総合・水戸	021 NHK 教育・東京		041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	061 TBS	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン				121 放送大学
栃木	011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京	031 とちぎ テレビ	041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	061 TBS	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン				121 放送大学
群馬	011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京	031 群馬 テレビ	041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	061 TBS	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン				121 放送大学
埼玉	011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京	031 テレ玉	041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	061 TBS	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン				121 放送大学
千葉	011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京	031 チバ テレビ	041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	061 TBS	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン				121 放送大学
東京	011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京		041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	061 TBS	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン	091 東京 MX テレビ			121 放送大学
神奈川	011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京	031 tvk	041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	061 TBS	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン				121 放送大学
新潟	011 NHK 総合・新潟	021 NHK 教育・新潟		041 TeNY テレビ新潟	051 新潟 テレビ21	061 BSN		081 NST				
富山	011 KNB 北日本放送	021 NHK 教育・富山	031 NHK 総合・富山			061 チューリップ テレビ		081 BBT 富山テレビ				
石川	011 NHK 総合・金沢	021 NHK 教育・金沢		041 テレビ 金沢	051 北陸 朝日放送	061 MRO		081 石川 テレビ				
福井	011 NHK 総合・福井	021 NHK 教育・福井					071 FBC テレビ	081 福井 テレビ				
山梨	011 NHK 総合・甲府	021 NHK 教育・甲府		041 YBS 山梨放送		061 UTY						
長野	011 NHK 総合・長野	021 NHK 教育・長野		041 テレビ 信州	051 abn 長野 朝日放送	061 SBC 信越放送		081 NBS 長野放送				

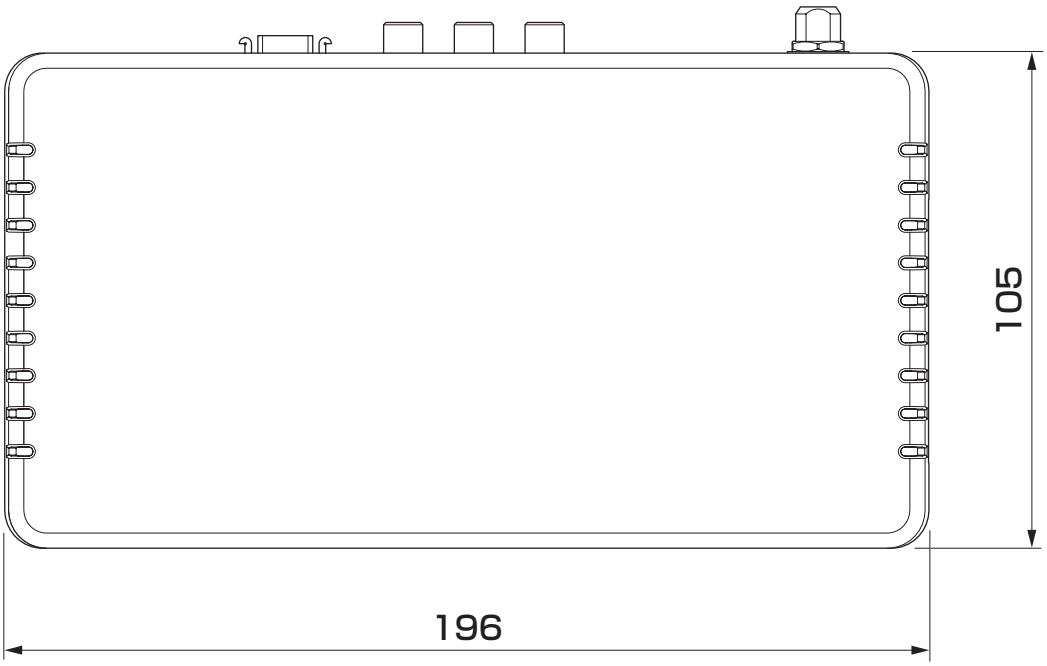
チャンネルボタン	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	受信チャンネル 放送局名											
岐阜	011 東海 テレビ	021 NHK 教育・名古屋	031 NHK 総合・岐阜	041 中京 テレビ	051 CBC	061 メ～テレ		081 岐阜 テレビ				
静岡	011 NHK 総合・静岡	021 NHK 教育・静岡		041 静岡第一 テレビ	051 静岡朝日 テレビ	061 SBS		081 テレビ 静岡				
愛知	011 東海 テレビ	021 NHK 教育・名古屋	031 NHK 総合・名古屋	041 中京 テレビ	051 CBC	061 メ～テレ				101 テレビ 愛知		
三重	011 東海 テレビ	021 NHK 教育・名古屋	031 NHK 総合・津	041 中京 テレビ	051 CBC	061 メ～テレ	071 三重 テレビ					
滋賀	011 NHK 総合・大津	021 NHK 教育・大阪	031 BBC びわこ放送	041 MBS 毎日放送		061 ABC テレビ		081 関西 テレビ		101 よみうり テレビ		
京都	011 NHK 総合・京都	021 NHK 教育・大阪		041 MBS 毎日放送	051 KBS 京都	061 ABC テレビ		081 関西 テレビ		101 よみうり テレビ		
大阪	011 NHK 総合・大阪	021 NHK 教育・大阪		041 MBS 毎日放送		061 ABC テレビ	071 テレビ 大阪	081 関西 テレビ		101 よみうり テレビ		
兵庫	011 NHK 総合・神戸	021 NHK 教育・大阪	031 サン テレビ	041 MBS 毎日放送		061 ABC テレビ		081 関西 テレビ		101 よみうり テレビ		
奈良	011 NHK 総合・奈良	021 NHK 教育・大阪		041 MBS 毎日放送		061 ABC テレビ		081 関西 テレビ	091 奈良 テレビ	101 よみうり テレビ		
和歌山	011 NHK 総合・和歌山	021 NHK 教育・大阪		041 MBS 毎日放送	051 テレビ 和歌山	061 ABC テレビ		081 関西 テレビ		101 よみうり テレビ		
鳥取	011 日本海 テレビ	021 NHK 教育・鳥取	031 NHK 総合・鳥取			061 BSS テレビ		081 山陰中央 テレビ				
島根	011 日本海 テレビ	021 NHK 教育・松江	031 NHK 総合・松江			061 BSS テレビ		081 山陰中央 テレビ				
岡山	011 NHK 総合・岡山	021 NHK 教育・岡山		041 RNC 西日本テレビ	051 KSB 瀬戸内海放送	061 RSK テレビ	071 テレビ せとうち	081 OHK テレビ				
広島	011 NHK 総合・広島	021 NHK 教育・広島	031 RCC テレビ	041 広島 テレビ	051 広島 ホームテレビ			081 TSS				
山口	011 NHK 総合・山口	021 NHK 教育・山口	031 TYS テレビ山口	041 KRY 山口放送	051 YAB 山口朝日							
徳島	011 四国放送	021 NHK 教育・徳島	031 NHK 総合・徳島									
香川	011 NHK 総合・高松	021 NHK 教育・高松		041 RNC 西日本テレビ	051 KSB 瀬戸内海放送	061 RSK テレビ	071 テレビ せとうち	081 OHK テレビ				
愛媛	011 NHK 総合・松山	021 NHK 教育・松山		041 南海放送	051 愛媛朝日	061 あい テレビ		081 テレビ 愛媛				
高知	011 NHK 総合・高知	021 NHK 教育・高知		041 高知放送		061 テレビ 高知		081 さんさん テレビ				
福岡	011 KBC 九州 朝日放送	021 NHK 教育・福岡	031 NHK 総合・福岡	041 RKB 毎日放送	051 FBS 福岡放送		071 TVQ 九州放送	081 TNC テレビ西日本	021、031 は、NHK 教育・北九州、NHK 総合・北九州が設定されることがあります。			
佐賀	011 NHK 総合・佐賀	021 NHK 教育・佐賀	031 STS サガテレビ									
長崎	011 NHK 総合・長崎	021 NHK 教育・長崎	031 NBC 長崎放送	041 NIB 長崎 国際テレビ	051 NCC 長崎 文化放送			081 KTN テレビ長崎				
熊本	011 NHK 総合・熊本	021 NHK 教育・熊本	031 RKK 熊本放送	041 KKT くまもと県民	051 KAB 熊本 朝日放送			081 TKU テレビ熊本				
大分	011 NHK 総合・大分	021 NHK 教育・大分	031 OBS 大分放送	041 TOS テレビ大分	051 OAB 大分 朝日放送							
宮崎	011 NHK 総合・宮崎	021 NHK 教育・宮崎	031 UMK テレビ宮崎			061 MRT 宮崎放送						
鹿児島	011 MBC 南日本放送	021 NHK 教育・鹿児島	031 NHK 総合・鹿児島	041 KYT 鹿児島 読売 TV	051 KKB 鹿児島放送			081 KTS 鹿児島テレビ				
沖縄	011 NHK 総合・那覇	021 NHK 教育・那覇	031 RBC テレビ		051 QAB 琉球 朝日放送			081 沖縄テレビ (OTV)				

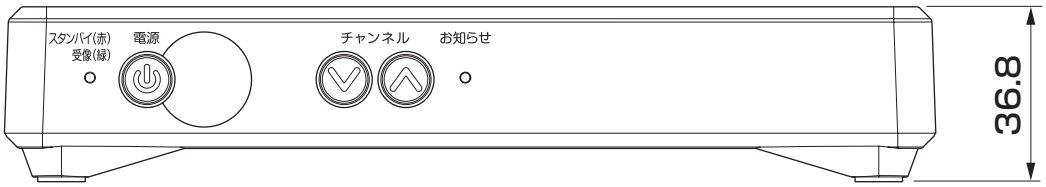
仕　様

形名	HTU-1
電源	DC 電圧 9V
許容動作環境	温度 0 ～ 40℃、湿度 20 ～ 80% RH（結露なきこと）
消費電力	9W（待機時：1.5W 以下）
受信チャンネル	地上デジタル：000 ～ 999ch（CATV パススルー対応）
簡易電子番組表（EPG）	対応
字幕放送	対応
データ放送	非対応
双方向（データ放送）サービス	非対応
端子	ビデオ（コンポジット）出力端子 …… 1 個 D1/D2/D3/D4 映像出力端子 …… 1 個 S1/S2 映像出力端子 …… 1 個 音声出力端子 …… 2 個（1 系統） DC 入力端子 …… 1 個 地上デジタルアンテナ端子 …… 1 個 IR 入力端子 …… 1 個
外形寸法	幅 196 ×高さ 36.8 ×奥行 105(mm)
本体質量	約 350g
付属品	リモコン送信機 1 個 単 4 形乾電池 2 本 スタンド 1 個 AC アダプタ 1 個 RF ケーブル 1 本 映像（コンポジット）・音声コード 1 本 取扱説明書 1 冊

- 本仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。
- この機器を使用できるのは日本国内のみで、外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。
  This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.

寸法図





単位：(mm)

ご相談窓口　（家庭電器製品の表示に関する公正競争規約により表示）

日立家電品についてのご相談や修理はお買上げの販売店へ

なお、転居されたり、贈物でいただいたものの修理などで、ご不明な点は下記窓口にご相談ください。

修理などアフターサービスに関するご相談はエコーセンターへ

TEL 0120 − 3121 − 68
FAX 0120 − 3121 − 87

（受付時間）
9:00 ～ 19:00（365 日）

商品情報やお取り扱いについてのご相談はお客様相談センターへ

TEL 0120 − 8802 − 28
FAX 03 − 3260 − 9739

（受付時間）9:00 ～ 17:30 ／携帯電話、PHS からもご利用できます。
土曜、日曜、祝日と年末年始・夏季休暇など弊社の休日は休ませていただきます。

- 「出張修理」および「部品購入」については、上記サービス窓口にて各地区のサービスセンターをご紹介させていただきます。
- お客様が弊社にお電話いただいた場合には、正確にご回答するために、通話内容を記録（録音など）させていただくことがあります。
- ご相談、ご依頼いただいた内容によっては弊社のグループ会社に個人情報を提供し対応させていただくことがあります。
- 修理をご依頼いただいたお客様へ、アフターサービスに関するアンケートハガキを送付させていただくことがあります。

保証とアフターサービス

保証書

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入をお確かめの上、販売店から受け取っていただき内容をよくお読みの後大切に保管してください。
保証期間・・・お買い上げ日から１年です。

ご不明な点や修理に関するご相談は

修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お買い上げの販売店または最寄りの「ご相談窓口」にお問い合わせください。

補修用性能部品保有期間

地上デジタルハイビジョンチューナーの補修用性能部品の保有期間は製造打切り後８年です。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるときは（出張修理）

66 ～ 67 ページにしたがって調べていただき、なお異常のあるときは、必ず AC アダプタを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。

保証期間中は

修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定にしたがって販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理させていただきます。

ご連絡していただきたい内容

品　　名	地上デジタルハイビジョンチューナー
形　　名	本体：HTU-1　リモコン：HT-RM1
お買上げ日	年　　月　　日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご　住　所	付近の目印なども合わせてお知らせください。
お　名　前	
電話番号	
訪問ご希望日	

修理料金のしくみ

技術料	診断、部品交換、調整、修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。技術者の人件費、技術教育費、測定機器等の設備費、一般管理費などが含まれています。

＋

部品代	修理に使用した部品代金です。その他修理に付帯する部材などを含む場合もあります。

＋

出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

ご購入店名、ご購入年月日を記入しておいてください。サービスを依頼されるときに便利です。

ご購入店名	ご購入年月日

長年ご使用の地上デジタルハイビジョンチューナーの点検をぜひ！

熱、湿気、ほこりなどの影響や、使用度合いにより部品が劣化し、故障したり、ときには安全を損なって事故につながることもあります。

愛情点検

このような症状はありませんか

- ●電源を入れても音が出ない。
- ●ジージーパチパチと異常な音がする。
- ●変なにおいがしたり、煙が出たりする。
- ●電源を切っても、音が消えない。
- ●内部に水や異物が入った。

ご使用中止

故障や事故防止のため、電源を切り、AC アダプタをコンセントから抜いて必ず販売店にご相談ください。

株式会社 日立リビングサプライ

〒162-0814 東京都新宿区新小川町 6-29（アクロポリス東京）
TEL. 03（3260）9611
FAX. 03（3260）9739

メ　モ

メ　モ

地上デジタルハイビジョンチューナー保証書 出張修理

保証期間内に取扱説明書、本体ラベル等の注意書きにしたがって正常な使用状態で使用していて故障した場合には、本書記載内容にもとづきお買い上げの販売店が無料修理いたします。
お買い上げの日から下記の期間内に故障した場合は、商品と本書をお持ちいただき、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。
お客様にご記入いただいた保証書の控えは、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。

形名	HTU-1	※お買い上げ日	保証期間
		平成　年　月　日	本体：1年
※お客様	ご住所 ご芳名	〒　－ 様	
※販売店	住所 店名	〒　－ TEL	

※印欄に記入のない場合は無効となりますから必ずご確認ください。

1. 保証期間内でも次のような場合には有料修理となります。
（イ）使用上の誤り、または改造や不当な修理による故障及び損傷。
（ロ）お買い上げ後の取付場所の移動、落下、輸送等による故障及び損傷。
（ハ）火災、地震、風水害、落雷、その他天災地変、塩害、公害、ガス害（硫化ガスなど）や異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）による故障及び損傷。
（ニ）車両、船舶に搭載して使用された場合に生じた故障または損傷。
（ホ）一般家庭用以外（例えば業務用等への長時間使用等）に使用された場合の故障及び損傷。
（ヘ）本書のご提示がない場合。
（ト）本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合あるいは字句を書き換えられた場合。
（チ）故障の原因が本機以外にある場合で改善を要するとき。
（リ）消耗部品が自然消耗、摩耗、劣化した場合の交換。

2. 離島または離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には、出張に要する実費を申し受けます。
3. ご転居の場合は事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
4. 贈答品等で本書に記入してあるお買い上げの販売店に修理をご依頼になれない場合には、取扱説明書のお客様ご相談窓口をご覧の上、ご相談ください。
5. 本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保存してください。
6. 修理に伴う商品の移送に要する送料等は、お客様の負担となります。
7. 本書は日本国内においてのみ有効です。Effective only in Japan.

● この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。この保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはご相談窓口にお問い合せください。
● 保証期間経過後の修理によって使用できる製品は、お客様のご要望により有料修理させていただきます。
● この地上デジタルハイビジョンチューナーの補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後8年です。
● 補修用性能部品とはその製品の機能を維持するために必要な部品です。

株式会社 日立リビングサプライ

〒162-0814 東京都新宿区新小川町 6-29（アクロポリス東京）
TEL. 03（3260）9611
FAX. 03（3260）9739